



## Spot an. Unser LED-Service für Geschäftskunden im Fokus.

Im gewerblichen Umfeld kommt Licht eine besondere Bedeutung zu. Es ist Kostenfaktor, gleichzeitig aber auch Kriterium für Sicherheit und Atmosphäre und somit auch für Motivation und Zufriedenheit der Mitarbeiter. Die moderne LED-Technik erfüllt diese Ansprüche am besten, gilt als zukunftsweisend, die Umstellung aber als kompliziert und anspruchsvoll.

**Diese Herausforderung ist unsere Spezialität** und unsere Experten sind genau die richtigen Ansprechpartner. Bestens vertraut mit Anforderungen, Normen und Gesetzen zur Arbeitsplatzgestaltung, immer aktuell informiert über die neuesten Erkenntnisse zu Sehkomfort und visuellem Ambiente, routiniert in Energieeffizienz. Und ganz egal, ob Neubau oder Umrüstung: wir setzen immer auf bewährte, hochklassige Produkte. Wartungsarm, mit Garantie sowie Güte- und Prüfsiegeln.

Als Ihr regionaler Energieversorger bieten wir mit diesem Service ein unkompliziertes „**Rundum-sorglos-Paket**“ für die Umstellung bzw. Neuausrichtung Ihres Unternehmens auf LED-Technik.



Gütemerkmale nach Din EN 12464-1

Die Umrüstung auf LED-Lichttechnik verbessert in Ihrem Unternehmen für Sie, Ihre Kunden und Ihre Mitarbeiter:

- ✓ **Sehleistung**
- ✓ **Sehkomfort**
- ✓ **Ambiente**
- ✓ **Energieeffizienz**

## Lichterloh. Selbst unser Service brennt für Sie.

Mit der Umsetzung unserer Lichtkonzepte erreichen wir eine ressourcenschonende, energieeffiziente, umweltentlastende und wirtschaftliche Beleuchtung Ihrer Gebäude. Technisch auf dem höchsten Stand, durchdacht und bewährt:

- fünf Jahre Garantie
- wartungsarme Produkte
- Nachliefergarantie
- maximale Lebensdauer durch optimiertes Temperaturmanagement
- Zertifizierung und Normung aller Produkte
- Einhaltung der Vorgaben des Bundes der Sachversicherer

Und auch nach der Installation sind wir selbstverständlich jederzeit gerne für Sie da.

Wir realisieren unseren LED-Service in Kooperation mit unserem Kompetenzpartner:



Ihre Ansprechpartner:

**Sven Emmerich** | Telefon: +49 (0) 2323 592 229 | Mail: sven.emmerich@stadtwerke-herne.de  
(Für allgemeine Fragen)

**Rolf Willm** | Mobil: +49 (0) 151 40441042 | Mail: r.willm@artandsource.com  
(Für alle fachlichen Fragen)

Stadtwerke Herne AG, Grenzweg 18, 44623 Herne  
Tel.: 02323 592-555, Fax: 02323 592-222, Mail: beratung@stadtwerke-herne.de



LED-Service

# Grünes Licht für Ihre Energie-Effizienz

www.stadtwerke-herne.de/led

**stwh** STADTWERKE  
HERNE  
Geschäftskundenservice





„Durch die Umstellung auf LED konnten wir mehr als 60 % unseres Energieverbrauches für Beleuchtung einsparen.“

Peter Leffler, Leiter Facility Management



## Energie. Voll. Unser Geschäftskundenservice.

Als Energieversorger sind wir in der Region ein Begriff. Unter dem Dach des Geschäftskundenservices bieten wir Ihnen darüber hinaus **Dienstleistungen, Komplettlösungen und persönlichen Service rund um die Themen Strom, Gas, Wärme – aus einer Hand.** Mit bewährten, durchdachten und aufeinander abgestimmten Maßnahmen optimieren wir Kosten und schöpfen das gesamte Energiesparpotenzial Ihres Unternehmens, egal ob aus Industrie, Handel oder Öffentlicher Verwaltung aus.

Für Sie als Kunde ist das nicht einfach nur bequemer. Unsere maßgeschneiderten Angebote berücksichtigen auch Ihre gesamte Energiesituation und sind damit deutlich effizienter und ressourcenschonender als Einzelmaßnahmen. Die Bandbreite unserer Erfahrung und Expertise sorgt somit für rundum perfekte Energieversorgung. Gut für Ihre Kosten, gut fürs Geschäft, gut für die Umwelt.

Dabei haben wir das gesamte Unternehmen im Blick und kümmern uns um jedes Detail – zum Beispiel effiziente LED-Lichtsysteme. Nur eins unserer vielen Angebote für Ihr Unternehmen.

Stadtwerke Herne Geschäftskundenservice: **Maßgeschneiderte Energiekonzepte aus einer Hand.**

### stwh-Geschäftskundenservice

- kostenoptimiert
- ressourcenschonend
- energieeffizient
- maßgeschneidert

## Hell. Wach. Ausgeschlafene Konzepte für jeden Bedarf.

Wir beraten nach einem bewährten Prozess, individuell auf Ihre jeweilige Situation und Ihren Bedarf abgestimmt.

### Ablauf eines Projektes

- STUFE 1** >> Analyse des IST-Zustandes, Definition der Zielumsetzung
- STUFE 2** >> Planung des Lichtkonzeptes, Erstellung des Angebotes inkl. Finanzierungsoption
- STUFE 3** >> Projektrealisierung, After-Sales-Betreuung

Die Wirtschaftlichkeit ist dabei auf allen Stufen das zentrale Thema. Gerade im Geschäftskundenbereich sind Finanzierungsmodelle wie z.B. das Leasing wichtiger Teil der Überlegungen. Es ermöglicht die Umstellung auf eine energieeffiziente Beleuchtungsanlage ohne die eigene Kasse zu belasten.

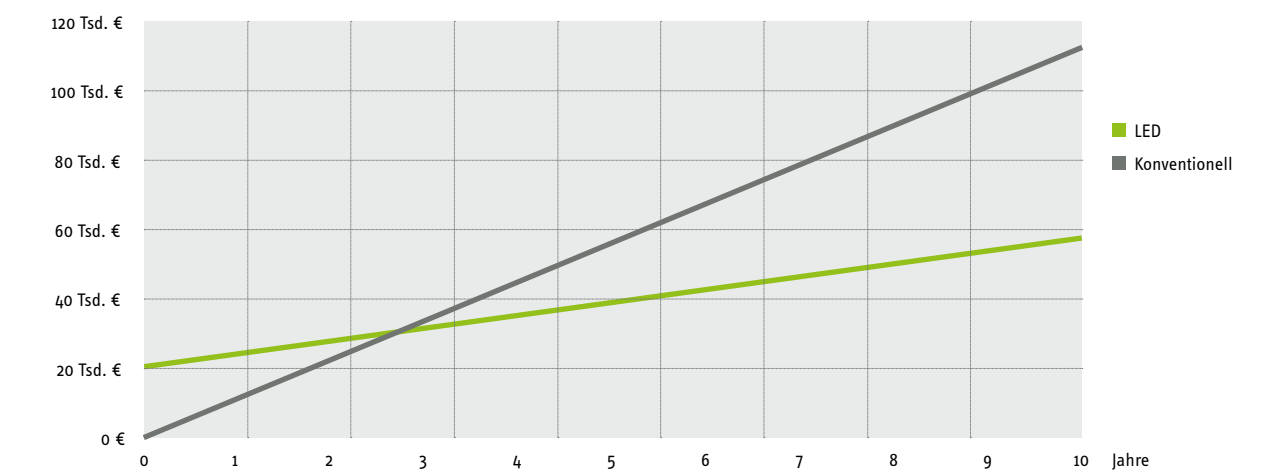
Mit unserer Vorgehensweise machen wir die Umstellung auf eine zukunftsweisende Lichttechnik transparent und planbar.

## Blitz. Licht. Schnelle Umsetzung, schnelle Wirtschaftlichkeit.

Effizienz haben wir immer im Blick. Von der Ist-Analyse über die Planung bis zur Finanzierung: **Wirtschaftlichkeitsberechnung ist integraler Teil unserer Konzepte.**

Dabei stellen wir die finanzielle Ersparnis genauso transparent dar wie die Entlastung der Umwelt, machen abstrakte Zahlen einfach verständlich und schnell vermittelbar.

In diese Berechnungen fließen Ihre Wünsche zur Finanzierung ein. Wir machen Investitionen in die Zukunft möglich, auch ohne Kapital zu binden oder Liquidität zu beanspruchen.



Kosten konventionell vs. Kosten LED

### Beispiel Bürogebäude:

IST Daten: 150 Rasterleuchten à 4 (600) T8 60cm, 25 Watt inkl. VG, lichtbezogener Gesamtverbrauch/Jahr **46.800 kWh**  
LED Daten: 150 LED-Panel, 62cm x 62cm, 36 Watt, lichtbezogener Gesamtverbrauch/Jahr **16.848 kWh**